Index of Claims

1	١	p	pΙ	į	cati	on	/Cor	ntro	I	No	
---	---	---	----	---	------	----	------	------	---	----	--

09/889,295

Examiner

Satwant K. Singh

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GASSHO ET AL.

Art Unit

2626

(Through numeral) Cancelled Rejected Restricted Allowed

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

				-			- 1						
	Date												
Cla	aim					Jate	•						
_	<u>a</u>	S											
Final	Original	1/23/05	١.										
ΙŒ	ا يُرِّ	17	'										
	Ŏ												
	(1)	1								\Box			
	2	1											
	3	1											
	1 2 3 4 5 6	1											
	5	1											
	6	4		·									
	7	4											
	8	1											
	8 (9) 10	1											
	10	1											
	11	1								\sqcap			
	12	1											
	13	1	Г							\Box			
	14	1								\Box			
	15	1		\vdash			\vdash			\neg			
	11 12 13 14 15 16 17 18 (9) 20 (21) 22 23 24 (25) (26) 27 28 29	V								\Box			
	17	1			<u> </u>					\neg			
	18	1	_	- -						\Box			
	(19)	1		H						\vdash			
	20	V	\vdash	-	_					\vdash			
	(21)	Ì	_	Ι	-			-		ヿ			
-	22	j	-	-	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash			
	23	j	 	H	H		┢	-	_	\neg			
<u> </u>	24	J	┢	Н			\vdash			\dashv			
	(25)	J	\vdash		\vdash		\vdash		_				
h	26	J	┢		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Н			
	27	j	\vdash	┢	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash			
-	28	j	┢	╁		-	\vdash	-		\vdash			
	20	1	\vdash		\vdash	-	┝╌	<u> </u>		H			
-	30	1			-	-	⊢	\vdash	-				
	30 31	7		╁	 	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash			
	37	1		\vdash	-	-	-	 	\vdash	H			
-	32 33	1	-	├	├─	\vdash	_	⊢	\vdash				
 	34	777777777777777777777777777777777777777	\vdash	├-	-	\vdash	\vdash	-	 	\vdash			
	35	1	\vdash	┢	\vdash	-	 	├-	 	-			
-	35 36	1	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	-	Н			
-	37	 	┢─	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	H			
<u> </u>	30		-	\vdash	-	\vdash	-	-	 	Н			
	38 39	\vdash		╁	\vdash	\vdash	\vdash	-	⊢	Н			
 		\vdash	├-	╁	⊢	-	\vdash		⊢	Н			
\vdash	40	⊢	⊢	├-		-	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$			
	41	├	-	-	 		├-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$			
	42	⊢	-	├-	├	├				Н			
<u> </u>	43	├	\vdash	-	-		\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$			
-	44	├-	⊢	├-	├-	-	\vdash	⊢	\vdash	$\vdash \vdash$			
	45	⊢	├-	 	\vdash	<u> </u>	-	 —	\vdash	Н			
<u> </u>	46	ــــ	_		<u> </u>	_	—	<u> </u>	-	Ш			
	47	\vdash	<u> </u>	↓_	<u> </u>	L-	!	1	<u> </u>	Ы			
	48	<u> </u>	1_	┞-	 _	Ь.	<u> </u>	\vdash	├	\sqcup			
<u></u>	49	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1	Щ			
L	50				l .]	١	<u> </u>					

Cla	im	Date											
	- 1												
Final	Original												
	51 52												
	52						1	1					
	53												
\Box	54												
\vdash	54 55	- 1					\neg	\neg					
\vdash	56		-	_	-	_	\neg			_			
	57	\rightarrow	\dashv		_			\dashv		_			
-	58	\dashv			\vdash		\vdash	\dashv		_			
	20			_	_					_			
-	59			_			\vdash	-		_			
	60		_				\Box						
	61	_	_		_			_		_			
	62		_							_			
<u> </u>	63						Ш			<u>_</u>			
	64	[]							_			
	65												
	66												
	67												
	68												
	69			-									
	70												
	71												
	72												
	73												
	74												
	75												
	76												
	76 77												
	78									Г			
	79												
	80												
	81									Г			
	82												
	83	П			Г	\vdash				Г			
	84			_	\vdash	l -				Г			
_	85	H		\vdash	_	-	М	\vdash		\vdash			
-	86	Н		\vdash	 	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
-	87	Н	-	\vdash		-	\vdash	Н	\vdash	\vdash			
-	88	Н		\vdash	 	-		Н	\vdash	\vdash			
\vdash	89				-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
-	90	\vdash		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н			
_	91	\vdash		\vdash	\vdash	Ι-	\vdash	\vdash	\vdash	H			
	92		_	┢	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash			
-	93		\vdash	┢─	\vdash	-	-	\vdash		\vdash			
-	94	\vdash	 	 	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash			
<u> </u>	95	 	-	-	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	Н			
	96	-			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
-	97	-	 	-	├-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			
-		\vdash	Ь—	-		⊢	├	 -	├	\vdash			
-	98 99	\vdash	-	├─	\vdash	-	-	-	┝	\vdash			
<u> </u>	100	<u> </u>		\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash			

The color of the	Cla	im					Date) [Cla	aim					ate	•			
51 101 52 103 54 104 55 106 56 105 57 107 58 108 59 109 60 110 61 111 62 113 63 114 65 115 66 117 68 119 70 120 71 120 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 133 83 133 84 134 85 136 87 133 88 135 88 136 87 133 88 133	Final	Original											Final	Original									
102									\dashv	_	_				\dashv	\dashv				_	_	_	\dashv
103	_					\vdash					-			101	\dashv			_		-	\vdash	-	-
54		52			_	-		Н			-				-						\vdash	Н	\dashv
105	-			_		-	-				\vdash				\vdash	\dashv	\dashv			\vdash	_	Н	\dashv
56 106 57 108 58 108 59 109 60 110 61 111 62 112 63 113 64 114 65 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 133 83 133 84 134 85 136 86 136 87 133 88 136 87 137 88 138 99 140			_		_	-		Н			-				Н	-		_	-	-			\dashv
57 107 108 59 108 109 109 109 109 110 111 111 112 113 113 113 113 113 114 115 116 116 115 116 116 117 117 118 118 119 119 119 119 119 119 119 1120 111 1121 1121 1122 1123 1124 1124 1124 1124 1124 1124 1124 1124 1125 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1126 1127 1128 1127 1128 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130 1130					_		_	Н			-			106	-	\dashv		_					\dashv
108			_		-	\vdash		Н	\dashv		┝	1 1				-		_	_		_		ᅥ
109			-		├─	\vdash		Н	\neg	-	_	1		108	Н		\neg	_	_				\neg
110					\vdash	-	_	Н	-		-					\dashv	\neg				_		
61 62 111 112 113 64 113 114 65 66 115 66 66 115 66 67 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 76 126 77 78 128 79 129 80 130 81 131 82 83 133 84 84 85 135 86 88 88 88 88 88 88 88 88 89 99 140 91 141 141 142 93 144 144 95 96 146 146 97 148 99 149 144 144 148 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149					Н	H		Н			\vdash	1									\vdash	$\overline{}$	
62				_		-	Н	Н			-					\neg		_		· ·			
63	_	62	Н	\vdash	 	\vdash	\vdash	H			<u> </u>	1			Н	_					П	П	ヿ
64 114 115 115 166 115 116 117 118 117 118 119 119 119 119 120 119 120 121 121 121 121 121 122 123 123 124 124 124 125 126 126 127 127 127 127 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 136 133 134 134 134 135 136 137 138 139 139 139 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 14	_				\vdash				П				-		\Box		-		_				\sqcap
65 115 66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 136 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 144 93 143 94 144 97 148 99 149			Н	Н	T	 		\vdash		_	\vdash				П	\neg		_		\vdash			\sqcap
66 116 67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 96 146 99 149					\vdash	_	<u> </u>	П			 	1											
67 117 68 118 69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 96 147 98 148 99 149						Г	Г]		116						Ĺ			
69 119 70 120 71 121 72 122 73 123 74 125 76 126 77 127 78 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 138 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 149														117									
70 120 71 121 72 123 73 123 74 124 75 125 76 126 77 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149																							
71 121 122 123 123 124 73 74 75 125 76 126 77 127 78 127 78 128 79 129 78 129 79 129 79 130 79 130 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79 79		69																					
72 122 123 74 124 124 75 126 127 76 127 128 77 128 129 80 130 131 81 131 132 83 133 134 85 135 136 86 136 137 88 138 139 90 140 141 91 141 142 93 143 144 95 145 96 97 148 149		70																					
73 123 74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 148 99 149		71												121						L			
74 124 75 125 76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 148 99 148					L									122					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
75 125 76 126 127 128 129 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 148								L			<u></u>			123								$oxed{oxed}$	Ш
76 126 77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 148				L							_			124					<u>_</u>		匚	L	
77 127 78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 148				L	乚	_		_										_		lacksquare	_	<u> </u>	Ш
78 128 79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149	•		<u> </u>		_	L					L	1		126						L	_	<u> </u>	Ш
79 129 80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 146 98 148 99 149			<u> </u>	_		_		lacksquare						127				_		<u> </u>	<u> </u>		Ш
80 130 81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149			_	L.	_	_										·	_			<u> </u>			Щ
81 131 82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149			L					<u> </u>			<u> </u>			129	<u> </u>				Ŀ	_			
82 132 83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 144 94 144 95 146 97 147 98 148 99 149				_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	L_	L	'								<u> </u>	L	<u> </u>	
83 133 84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149				_	_	L	<u> </u>			<u> </u>	ļ	┨			_			_	_	ļ'	┞	_	\vdash
84 134 85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149		82	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	-	-	1	<u> </u>	132	-	_		-	1	\vdash	1-	-	$\vdash \vdash$
85 135 86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	_		-	\vdash		⊢	├—	\vdash	-		⊣	1			-		_	<u> </u>		\vdash	├	-	Н
86 136 87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			⊢	-	\vdash	├-	├	\vdash		\vdash	-	1	 -		Н		-		<u> </u>	\vdash	├	\vdash	$\vdash\vdash$
87 137 88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			-	-	\vdash	├-	├	\vdash	\vdash	\vdash	-	1	 		\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$
88 138 89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	_		\vdash	-	\vdash	├	-	-	-	\vdash	╁	1	_		\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	╁	├	Н
89 139 90 140 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	_		\vdash	\vdash	\vdash	╁	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1			\vdash	-	-	-		\vdash	\vdash	 	Н
90	_		├-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1 .	-	139	\vdash	Н		-	1	\vdash	\vdash	\vdash	Н
91			\vdash	 	\vdash	╁╌	-	\vdash	\vdash	\vdash	┪	1		140	┢			-	\vdash	\vdash	t	 	Н
92			\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	\vdash	i			۲.	\vdash	_		 	\vdash			H
93			-	\vdash	t^-	+-	\vdash	\vdash	-	 	 	1			Ħ	—		_	\vdash	t^-	T		Н
94				\vdash	1	T	_	 	\vdash	-	T	1			t			\vdash	T	T	t	<u> </u>	Н
95			\vdash	H	 	T	 	 		\vdash	T	1			t	\vdash		Г	T	\vdash	1	1	П
96	_			\vdash	 	T	Ι-	\vdash	┢		T	1					Г	Г	Ι-	 	<u> </u>		П
97			T	1	Г	T	Γ	Г	Т	П	Τ	1			T		Г	Г	Г		T -		П
98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	-		1	t		Т	1	Г	\vdash	厂	⇈	1					Г	Г				_	\Box
99 149 149			T	Τ	T	<u> </u>	Г	T		Г		1					Г	Γ	Г	1	Г	Π	П
	_		\vdash	\Box		Т	Г		Ι_		Г	1		149		Г							
		100	Г			Π		1	Γ		1.	1		150						Γ			